



蛍光灯シ-リング (天井付専用・防雨・防湿型)

ご使用になれる前に必ずお読み下さい

この取扱説明書には取り付け方やランプの交換方法、お手入れのしかたなどご使用にあたり重要な事柄が書かれています。
この取扱説明書を大切に保管して、お手入れなどの際にご利用ください。

お客様へ : この器具の取り付け工事は必ず電気工事店（有資格者）にご依頼ください。
一般の方の工事は法律で禁じられています。

工事店様へ : 工事が終わりましたら、この取扱説明書を必ずお客様にお渡ししてください。

仕様

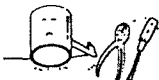
品番	適合ランプ	使用電圧
L F - 3843	(E17)電球形蛍光ランプ EFD13Wまでx2灯	AC100V(±6%)
L F - 3846	(E17)電球形蛍光ランプ EFD13Wまでx2灯	AC100V(±6%)

この取扱説明書のマークについて。

- ⚠ 警告 説明書中の 警告 は重大な人身事故の原因となる危険を示します。
- ⚠ 注意 説明書中の 注意 は物損及び障害事故の原因となる危険を示します。
- ❗ このマークについている説明文は、必ず守ってください。
- 🚫 このマークについている説明文は、行ってはいけない禁止事項です。

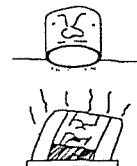
取り付け 取扱い上の注意

⚠ 警告

- ❌ 次のような場所には取り付けないでください。
 - 壁面や傾斜天井への取付け。
 - 補強材の無い場所への取付け。(ボックスに取り付ける場合を除く)
 - 石膏ボードなど弱い建材面への取付け。
 - 樹脂製ボックスカバーへの取付け。
(埋め込みボックスに取り付ける場合は、必ず金属性ボックスカバーに取り付けてください)
 - 凸凹のある面には取り付けないでください。
★防水性が損なわれ、漏電や感電事故の原因となります。
 - サウナへの使用
★器具の破損によるケガや 漏電、感電事故の原因となります。
- ❌ 取り付け方向が指定されている器具は、取扱説明書および本体表示にしたがって、正しい方向に取り付けてください。
★指定以外の方向に取り付けると、火災や感電、器具落下によるケガの原因となります。
- ❌ ドライバ-など異物を差し込まないでください。 ⚡ 器具の改造や構成部品の変更、改造はしないでください。
★感電事故の原因となります。 ★火災や感電事故の原因となります。
- ❌ 器具を布などで覆わないでください。  
★過熱して、発煙や発火の原因となります。

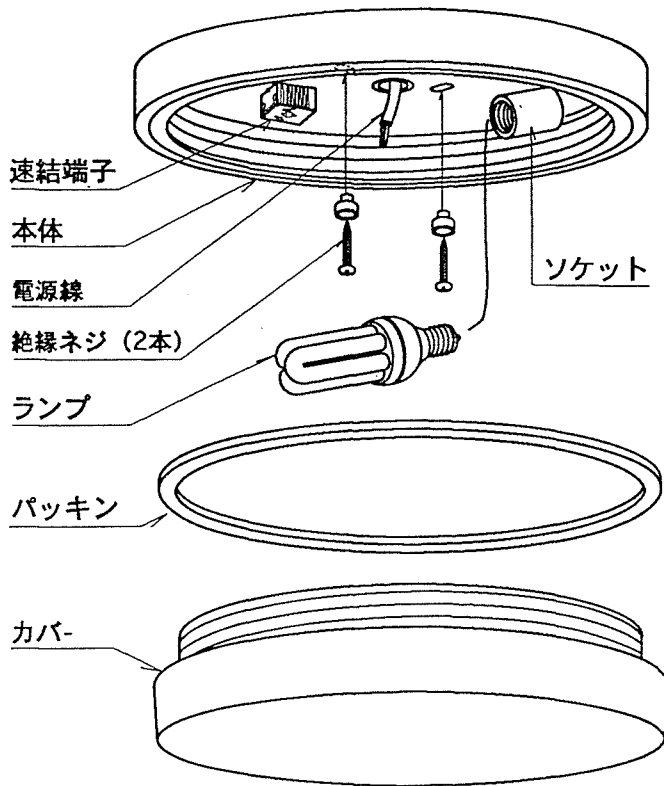
⚠ 注意

- ❗ AC100V専用です。必ずAC100Vの電源で使用してください。
★定格電圧より高い電圧で使用すると、過熱して、火災の原因となることがあります。
低い電圧で使用すると、不点灯やチラつきなどの不良点灯や、器具の故障の原因となります。
- ❌ 温度の高くなるもの(ガスレンジやエアコンの吹き出し口など)の近くに設置しないでください。
★熱によるカバーの変形や火災の原因となります。
- ❌ ヒビの入ったカバーや、一部の欠けたカバーは使用しないでください。
★カバーの破損、落下の原因となります。
- ❌ 殺虫剤やカビ取り剤などの薬品をかけないでください。
★変色や材料の変質によるカバーのヒビ割れなどの原因となります。
- ❌ 調光器(ライトコントロール)との併用はできません。
★不良点灯や調光器、照明器具の故障の原因となります。

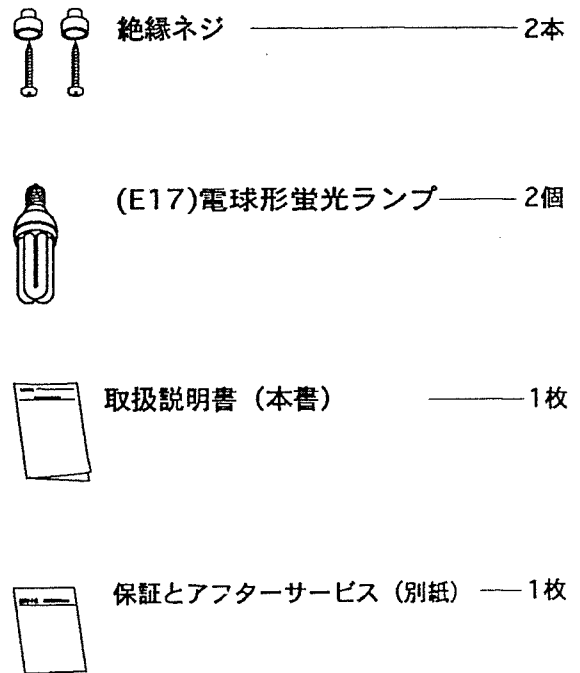


● 各部の名称 (説明図は、一部を省略抽象化した図です。) (不足している部品があった場合には、お買い上げ店または最寄りの山田照明サービス受付窓口までご連絡ください。)

■ 器具構成図



■ 付属品



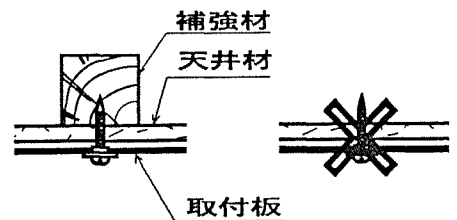
● 取り付け場所の確認

⚠ 警告

- ❗ 付属の絶縁ネジで取り付ける場合、必ず補強材のある場所に取り付けてください。

★ボックスに取り付ける場合は、別途ボックス止め用のネジをご用意ください。

★コンクリートなど付属の絶縁ネジを直接取り付けられない場合には、金属性木ネジプラグ（カルプラグ等）を別途施工してから取り付けてください。



● 取り付け方 ⚠ 注意 ❗ 必ず電源を切ってください。感電事故の原因となります。

⚠ 警告 ❗ 器具の取り付けは、説明書に従い確実に行ってください。

★取り付けに不備があると、器具の落下によるケガや火災、感電事故の原因となります。

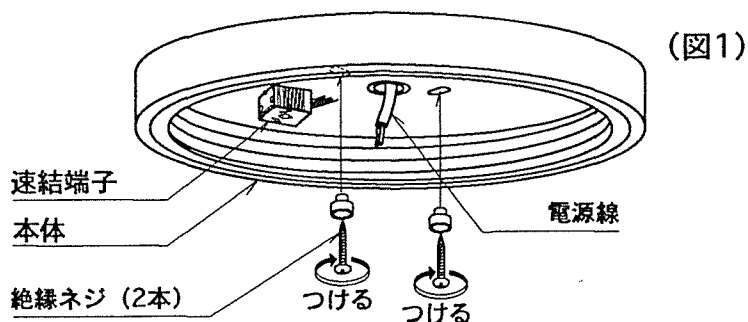
- ❗ 端子に差し込むケーブルは、必ずVVFφ1.6またはφ2.0の単線ケーブルで真っ直ぐな線を使用してください。

★指定以外のケーブルや曲がった芯線、汚れた芯線の使用は、接触不良による火災、感電事故の原因となります。

- 器具を取り付ける前に。 本体からカバ-を取りはずしてください。

1、本体を取り付けます。

付属の絶縁ネジ (2本) でしっかり締めて固定します。



2、電源線を接続します。

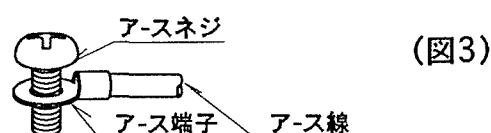
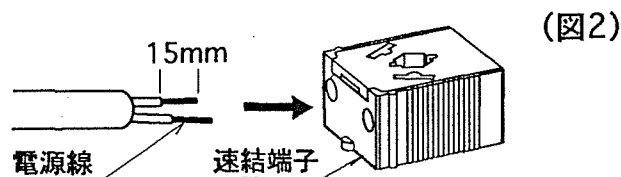
①電源線を速結端子のゲージ (15mm) に合わせて剥ぎます。

②電源線を電線差し込み穴に差し込みます。
*電源線をはずす場合は、幅 6mm のマイナスドライバーをはずし穴へ真直ぐ差し込むとはずれます。

⚠ 警告

❗ 端子に差し込むケーブルは、必ず V V F $\phi 1.6$ または $\phi 2.0$ の単線ケーブルで真っ直ぐな線を使用してください。

★指定以外のケーブルや曲がった芯線、汚れた芯線の使用は接触不良による火災、感電事故の原因となります。



3、アース端子を接続します。

★不良の場合、感電、漏電の原因となります。

*必ず第三種接地工事を施してください。

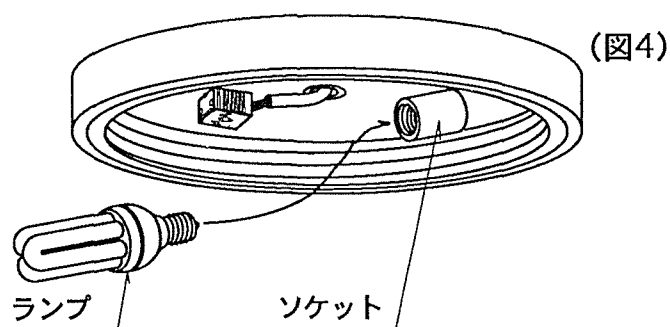
4、ランプをセットします。

ランプをソケットに合わせて差し込みます。

⚠ 注意

⊙ ランプは乱暴に扱わないでください。

★ランプが割れてケガをする恐れがあります。



5、カバーを取り付けます。

カバーを両手で押さえながらねじ込みます。

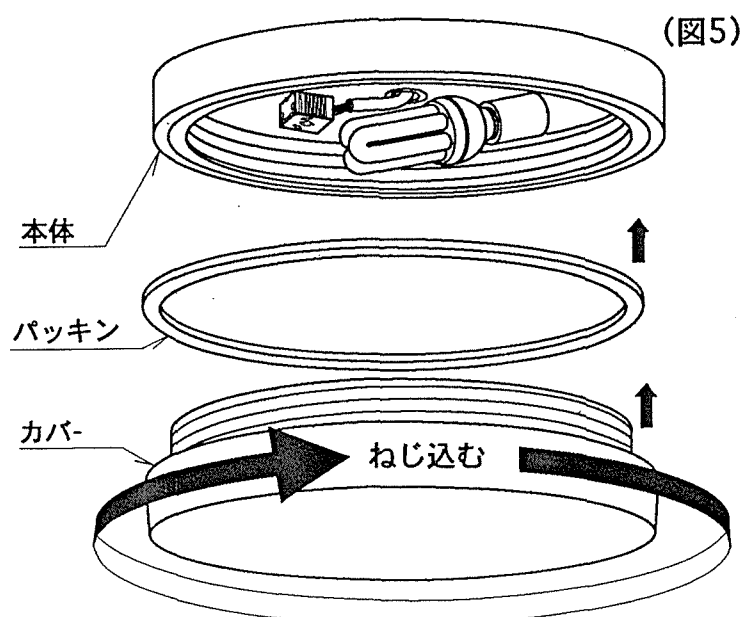
⚠ 注意

⊙ カバーは、必要以上にねじ込まないでください。

★カバーが割れる恐れがあります。

❗ カバーにヒビが入っていたり、一部が欠けている場合には、ただちに新しいカバーと交換してください。

★カバーの破損、落下の原因となります。



● スイッチ操作

壁スイッチにて ON-OFF 操作を行います。

● お手入れについて ⚠ 注意 ⚠ 必ず電源を切ってください。感電事故の原因となります。

- こまめに清掃を：照明器具やランプが汚れていると、暗くなり、しかも電気代は変わらないので不経済です。定期的に清掃しましょう。暮れの大掃除の際には照明器具も清掃しましょう。

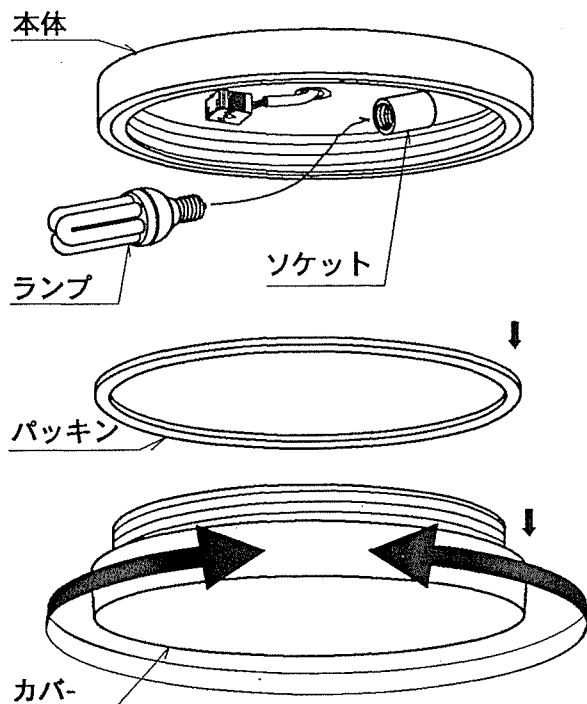
⚠ 注意

- ランプの交換やお手入れをするときは、必ずスイッチを切ってからとりかかってください。
★火災や感電事故の原因となります。

- スイッチを切った直後のランプは熱くなっています絶対に素手で触らないでください。冷えてから交換するか、またはハンカチやタオルなどを使って交換してください。
★火傷の原因となります。
- 濡れた手で触らないでください。
★感電事故の原因となります。

- ランプは乱暴に扱わないでください。
★ランプが割れて怪我をする恐れがあります。
- 適合ランプ以外のランプは使用しないでください。表紙の仕様欄を確認し、正しいランプをご使用ください。
★不適合なランプを使用すると異常過熱による火災の原因となります。
- シンナーやベンジンなど揮発性の薬品やクレンザーなどは使用しないでください。
★器具に傷をつけたり変色や変質の原因となります。

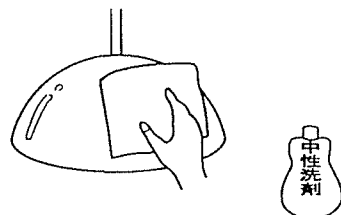
■ ランプの交換



- 1 スイッチを切ります。
⚠ 注意 ランプ交換時、ぬれた手でさわらないでください。
★感電事故の原因となります。
- 2 カバーを外します。
両手でカバーを押さえながら、回転させて、
カバーを取りはずしてください。
- 3 ランプを交換します。
⚠ 注意 ランプは乱暴に扱わないでください。
★ランプ割れ等の事故の原因となります。
- 4 カバーを取り付けます。
(「取り付け方」の「5」をご参照ください。)

■ お手入れのしかたについて

- ① スイッチを切ります。
- ② 柔らかい布に中性洗剤を浸し、よく絞ってから汚れを拭き取ります。
- ③ 汚れを落とした後、洗剤分を拭き取ります。
- ④ 最後に乾いた布で、水分を完全に拭き取ります。



■ アフターサービスについて

ご使用中、器具が普段と違った状態となりましたらただちに使用を中止し、器具の型番（器具本体のラベルでご確認ください）故障の状況、ご使用期間をご確認の上、お買い上げ頂きました販売店、もしくは別紙
山田照明サービス窓口にご相談ください。